

## LES ICHNEUMONIDES DE QUEBEC

*(Continué de la page 317).*

Gen. ORTHOCENTRUS, Grav. p. 142.

2. *Orthocentrus pleuralis*. (Orthocentre à flancs roux)  
*nov. sp.*

♀ — Long. .19 pouce. Noir ; toute la face, les joues, les orbites jusque sur le vertex, le collier excepté au milieu, les 4 hanches antérieures avec leurs trochantins, les écailles alaires, d'un jaune pâle. Antennes sétacées, le scape plus ou moins taché de blanc en dessous. Mésothorax à sutures distinctes, les flancs plus ou moins roux ; métathorax à lignes soulevées distinctes. Ailes hyalines, iridescentes, nervures brunes, stigma roussâtre ; point d'aréole ; la nervure divisant les deux cellules cubitales assez longue. Pattes d'un roux pâle, assez grêles. Abdomen subpédiculé, linéaire, le 1er segment s'élargissant presque de la base au sommet, légèrement canaliculé au milieu, un peu plus long que le 2e ; tous les segments à partir du 2e d'un noir luisant, étroitement marginés de jaune au sommet, légèrement comprimés vers l'extrémité ; tout le ventre blanc, avec le 6e arceau se prolongeant en gaine pour recevoir la tarière, celle-ci courte, droite, dépassant l'abdomen.

Deux spécimens ♀. La face n'est que très légèrement bombée, et les pattes à peine renflées.

Gen. WESTWOODIA, Brullé (Westwoodie.)

Ailes avec une aréole triangulaire ou sub-quadrangulaire. Tête en carré transversal ; mandibules larges, bidentées. Abdomen large, en triangle allongé, comprimé à l'extrémité, caréné en dessous et muni d'une écaille en forme de gaine pour recevoir la tarière ; celle-ci dépassant à peine l'extrémité de l'abdomen.

L'Abdomen court, large, sessile, de ce genre avec son écaille ventrale pour recevoir sa courte tarière, le sépare de tous ses voisins ; cet abdomen comprimé à l'extrémité

le rapproche particulièrement des *Banchus* ; à son apparence extérieure, on le prendrait facilement pour un *Bracon*.

**Westwoodia fumipennis.** (Westwoodie à ailes enfumées) nov. sp.

♀—Long. .20 pouce. Noire ; l'abdomen avec les pattes d'un roux clair ; les mandibules, les palpes, le scape en dessous, les écailles alaires, roussâtres. Antennes de longueur moyenne, fortes, sétacées. Flancs du mésothorax polis, brillants dans leur partie supérieure ; écusson proéminent ; métathorax déprimé, à lignes soulevées distinctes. Ailes fortement enfumées ; nervures noires ainsi que le stigma ; aréole sub-quadrangulaire. Pattes rousses y compris les hanches et les trochantins ; les postérieures un peu obscures. Abdomen entièrement roux, sessile, de forme triangulaire en arrière, caréné en dessous, épaissi et comprimé postérieurement, le 6e arceau ventral s'élargissant en gaine pour recevoir la tarière. Tarière courte, forte, recourbée légèrement en haut, noire, dépassant à peine l'extrémité de l'abdomen.

Deux spécimens ♀, très distincts par leur forme et leur coloration.

Gen. **PODOGASTER**, Brullé (Podogastre).

Ailes sans aréole. Métathorax s'allongeant en pédicule sur lequel s'insère le premier segment abdominal.

**Podogaster radiolatus.** (Podogastre radiolé) nov. sp.

♀—Long. .28 pouce ; long. de la tarière .13 pouce. Noir ; le chaperon, les mandibules, les palpes avec les pattes, roux. Antennes longues, sétacées. Thorax déprimé, allongé, à métathorax se rétrécissant en forme de pédicule au-dessus des hanches pour recevoir l'abdomen. Ailes hyalines, nervures noires ; aréole 0 ; la cellule radiale étroite, longue, et s'arrondissant à son extrémité postérieure. Pattes rousses ; les 4 jambes postérieures avec les trochantins et les tarsi de la dernière paire, noir. Abdomen allongé, noir, segments 3, 4 et 5 noirs seulement à la base en dessus, roux dans le reste, le premier segment rétréci à la base en forme de pédicule, le 2e de même longueur que le 1er, déprimé, le reste de l'abdomen fortement comprimé. Tarière aussi longue que l'abdomen, noire, assez grêle.

Deux spécimens ♀ dont l'un dû au Rév. M. Burque qui l'avait capturé à St. Hyacinthe, et l'autre pris par nous au CapRouge.

Gen. **PEZOMACHUS**, Graven. (Pésomaque).

Ce genre se reconnaît de suite à ses ailes incomplètes ou totalement absentes.

**Pezomachus Quebecensis.** (Pésomaque de Québec).  
nov. sp.

♀—Long. .14 pouce. Tête un peu plus large que longue, à angles arrondis, noire, le chaperon et les mandibules roussâtres; face finement ponctuée avec un tubercule protubérant au milieu. Antennes aussi longues que la tête et le thorax, assez grêles à la base, mais fortement épaissies dans le reste, rouges à la base, noires ou brun-foncé dans le reste, le scape brun. Le thorax avec les pattes, y compris les hanches et les trochantins, avec les deux premiers segments de l'abdomen, d'un roux uniforme. Métathorax uni, sans lignes soulevées distinctes, coupé obliquement en arrière. Ailes complètement nûles. Pattes assez fortes; cuisses postérieures allongées et un peu renflées; crochets des tarsi simples. Abdomen déprimé, en ovale assez allongé, à pédicule assez long et eodé en arrière comme dans la plupart des *Cryptus* et des *Phygadeuon*, les deux premiers segments roux, le reste noir. Tarière du quart de la longueur de l'abdomen environ, rousse, ses valves noires.

Trois spécimens ♀; mâles inconnus. Nous avons capturé ces intéressants petits insectes sur des feuilles d'aulne, étant probablement à la recherche de quelques chenilles pour leur confier leurs œufs.

Gen. **PLECTISCUS**, Grav. (Plectisque).

Abdomen en ovale allongé. Aréole quadrangulaire, oblique, pétiolée.

**Plectiscus pleuralis.** (Plectisque à flancs jaunes) nov.  
sp.

♀—Long. 22 lcs. Noir; la face avec les joues, les mandibules, les palpes, les écailles alaires, les 4 hanches antérieures avec les trochantins, et la base des tarsi postérieurs, blanc. Antennes presque aussi longues que le corps, noneuses, c'est-à-dire à articles plus longs que larges et renflés au sommet, brunes en dessus, roussâtres en dessous. Tête courte et large. Mésothorax large, un peu déprimé, sans impressions distinctes; métathorax étroit, à lignes soulevées le partageant en plusieurs aires. Ecusson proéminent. La poitrine et les flancs du mésothorax d'un roux pâle. Ailes avec une aréole en carré oblique, briève-

ment pédiculée; nervure moyenne arquée; stigma roussâtre. Pattes d'un roux pâle, les jambes postérieures noires à l'extrémité. Abdomen presque linéaire, déprimé et sévèrement comprimé à l'extrémité, le premier segment rétréci en pédicule à la base et s'élargissant graduellement vers l'extrémité, très lisse, les autres segments formant un ovale très allongé; le 2e segment avec un point blanc enfoncé de chaque côté à la base; une tache pâle sur le milieu commençant vers la moitié du 2e segment se prolonge jusque sur le 4e. Ventre blanchâtre, caréné en avant. Tarière courte, moins du quart de l'abdomen.

Un seul spécimen ♀.

Gen. **MÉGASTYLUS**, Schiodte (Mégastyle).

Antennes sétacées, à 4e article très long. Ailes avec une aréole pentagonale incomplète. Pattes grêles et allongées. Face légèrement renflée.

Diffère des *Alomyes* et de *Exoques* par ses pattes grêles et son aréole incomplète.

**Megastylus politus**. (Mégastyle poli). nov. sp.

♀—Long. .22 pouce. Noir, poli, brillant; les mandibules, les palpes, les antennes à la base à la suite du scape, les écailles alaires, avec les pattes, roussâtres. Antennes moyennes, sétacées, un peu plus fortes vers l'extrémité, brunes mais avec une teinte rousse à la suite du scape. Écusson proéminent; métathorax à lignes soulevées distinctes. Ailes hyalines, nervures brunes, stigma noir, grand; aréole pentagonale, incomplète, indiquée seulement en dehors par un rudiment de la nervure qui devrait se rendre à l'extrémité de l'aile. Pattes rousses; hanches noires. Abdomen de forme ovale oblongue à partir du 2e segment, le premier segment étroit, presque égal dans toute sa longueur, les segments terminaux déprimés.

Un seul spécimen ♂.

Gen. *Phytodictus*, Grav. Vol. VI, p. 79.

2. **Phytodietus gracilis**. (Phytodiète grêle). nov. sp.

♀—Long. .22 pouce. Noir; le chaperon, les mandibules, les palpes, le scape en dessous, les écailles alaires, les pattes y compris les hanches et les trochantins, d'un jaune pâle. Face légèrement gonflée en une protubérance portant les antennes. Antennes longues, filiformes, noires, plus ou moins pâles à la base: Thorax assez court, brillant; Écusson fort proéminent. Ailes hyalines, à nervures brun-pâle; stig-

ma jaunâtre ; aréole sub-quadrangulaire, moyenne. Pattes longues et grêles, les postérieures allongées, d'un jaune fort pâle, les tarsi postérieurs avec l'extrémité des jambes, obscurs. Abdomen déprimé, noir, obscurément taché de jaune roussâtre sur les segments médians, en ovale allongé. Le premier segment moyen, s'élargissant insensiblement de la base au sommet. Le 5e arceau ventral se prolongeant en une écaille courte en forme de gaine pour recevoir la tarière. Tarière longue, un peu plus longue que l'abdomen, noire, droite.

Un seul spécimen ♀, très distinct du précédent. Ressemble un peu aux *Plectiscus*, mais s'en distingue par l'abdomen sessile et la longueur de la tarière.

Gen. **ATRACTODES**, Grav. Vol. VI, p. 150.

4. *Atractodes mellipes*. (Atractode pieds jaunes). nov. sp.

♀—Long. .19 pouce. Noir ; le chaperon, les mandibules, les palpes avec les pattes, d'un roux clair. Antennes assez longues, noires, plutôt filiformes que sétacées. Écailles alaires blanches. Ailes hyalines, iridescentes, avec une aréole grande mais incomplète, les nervures extérieures manquant ; nervures brunes ; stigma brun foncé. Thorax assez long, ponctué, le métathorax déprimé obliquement en arrière. Pattes d'un jaune miel uniforme, les postérieures avec l'extrémité des jambes et les tarsi légèrement obscurs. Abdomen comprimé à partir du 3e segment, le premier de longueur moyenne, élargi et épaissi à l'extrémité, les derniers segments comprimés, tranchants, avec projections aux arceaux ventraux. Tarière du tiers de la longueur de l'abdomen à peu près, redressée verticalement. Ventre blanchâtre.

Un seul spécimen ♀ que nous avons hésité à ranger parmi les *Campoplex*, vu son aréole incomplète, mais la forme de son métathorax et la longueur de sa tarière le rattachent plutôt aux *Atractodes*.

5. *Atractodes fusiformis* (Atractode fusiforme). nov. sp.

♀—Long. .22 pouce. Noir ; le chaperon, les mandibules, les palpes, deux lignes orbitales vis-à-vis les antennes avec un point de chaque côté sur le vertex, les pattes, d'un roux plus ou moins foncé. Antennes longues, filiformes. Thorax assez renflé ; métathorax à lignes soulevées formant une aréole étroite et allongée au milieu. Écailles alaires blanches. Ailes hyalines, iridescentes, à nervures brunes ; stig-

ma roux clair ; aréole incomplète, la nervure externe supérieure manquant. Pattes d'un roux clair, les postérieures avec les tarses obscurs ; hanches noires, les 4 antérieures rousses en dessous. Abdomen d'un noir luisant, à premier segment linéaire, élargi et épaissi seulement à l'extrémité, le 2e segment plus fort et un peu plus large à l'extrémité, déprimé, les autres comprimés et fusiformes dans leur ensemble vus de côté. Ventre blanchâtre au dessous du 2e segment. Tarière de la moitié de la longueur de l'abdomen environ, non recourbée en haut.

Une seule espèce ♀, ressemblant beaucoup à une *Limneria*, mais à abdomen plus grêle, plus comprimé à l'extrémité, et à tarière non recourbée en haut.

La clef pour la distinction des espèces peut maintenant se lire comme suit :

Abdomen noir ;

Hanches postérieures noires ;

Antennes annelées de jaune ..... 1. **Cloutier**, VI, 150.

Antennes sans anneau jaune ..... 5. **fusiformis**, VII, 332.

Hanches postérieures rousses ..... 4. **mellipes**, VII, 332.

Abdomen roux ;

Face blanche ..... 2. **rufipes**, VI, 151.

Face noire ..... 3. **scaphorus**, VI, 151.

---

## CLEF GENERALE AUX ICHNEUMONIDES DE QUEBEC,

JUSQU'A CE JOUR CONNUS.

---

Nous avons pu faire l'acquisition de tant de matériaux nouveaux, en poursuivant notre étude des Ichneumonides de notre Province, qu'il nous a fallu, en plus d'un endroit, modifier notre plan, et nous avons pu, en approchant de la fin, constater plusieurs erreurs commises au commencement. Deplus, ce travail commencé depuis plus de deux ans se trouvant distribué dans trois volumes différents de notre